Ind	lex of	<sup>r</sup> Claii	ms

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/710,885	LORENZ ET AL.
Examiner	Art Unit

(Through numeral) Rejected Cancelled ÷ Allowed Restricted

Non-Elected N Ī Interference

Adrian L. Kennedy

Appeal Α o Objected

2121

								١			
Cla	im	Date									
Final	Original	5/23/07									
1	1	Ξ									
-	<del>-</del>	=		-	$\neg$	$\dashv$	$\vdash$	$\neg$	_	_	
2	1 2 3 4 5	=				_					
4	4	=	_	-	Н				$\neg$	$\vdash$	
5	5	Ē	$\vdash$			_	-				
6	6	ŧ	_		-		_			$\neg$	
7	7	=	_	$\vdash$	_		-		_		
8	8	=	Т								
9	9	Ξ	Г		$\overline{}$		_				
10	10	=	Г								
	11			Г							
	12 13 14										
11	13	=									
12	14	=									
13	15 16	=									
14 15	16	=									
15	1 17	트	<u> </u>	<u> </u>							
16 17	18 19	=	L	L							
17	19	=		L							
18	20	=									
19	21	=									
20	21 22 23	=		_							
21 22	23	=	<u> </u>								
22	24	=	<u> </u>	ļ		!		_			
23	25	=	_								
24	26	=	<u> </u>	_	_					_	
25	27	=	<u> </u>	_	_		<u> </u>	_	$\vdash$	_	
26	28	╀	<u> </u>	<u> </u>				-	_	$\vdash$	
27	29	=	├	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	-	
	30	₩	-	<u> </u>		-		<u> </u>	<u> </u>	┝	
100	31	<del>  _</del>	⊢	⊢	$\vdash$	<del> </del>	-	-	⊢	-	
28 29	32 33	=		-	-	<del> </del>	⊢		┝	-	
30	34	=		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	
31	35	늘	<del>  -  </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
32	36	╁		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
33	37	=	$\vdash$	-	$\vdash$	<del>                                     </del>			$\vdash$	$\vdash$	
34	38	=	T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>-</del>		$\vdash$	$\vdash$	
35	39	=	T	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
36	40	=	T	$\vdash$	Т	Г	_	T	Г	$\vdash$	
37	41	=	Ι	Г	Г	Г	Γ			Г	
	42										
	43					Ŀ					
	44										
	45										
	46										
	47						匚		$\Box$		
	48						$\Box$				
	49					_	_	_	_	<u> </u>	
	50							I		_	

la	im					ate						Cla	im					ate				
Ť					ī			$\neg$								$\neg$	T					$\dashv$
	Original	5/23/07										Final	Original									
_]	1	=											51								]	
7	2	=											52									
7	3	=											53							$\neg$		
7	4	=			М					Г	1		54		$\neg$							$\neg$
٦	5	=								T			55	$\dashv$	$\neg$							
┪	6	=	Н	-		_	$\vdash$			$\vdash$	1		56	-	$\neg$						$\neg$	$\dashv$
ᅥ	7	=		$\Box$					$\vdash$	$\vdash$	1		57	_	$\neg$							$\neg$
$\dashv$	8	=	Г	Н		П	М		$\vdash$	$\vdash$	1		58		$\neg$			-	П	$\exists$		$\neg$
7	9	=	Н	$\vdash$	$\overline{}$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		1		59	$\vdash$	$\neg$			П				
, 1	10	=											60	$\neg$				_		$\Box$		
+	11	П	Т	$\vdash$	$\Box$	$\overline{}$	_	$\Box$	_		1		61									
7	12	$\vdash$				Т		П			1		62	$\dashv$	-		-	_	П	М	$\Box$	
$\forall$	13	=	$\vdash$				$\vdash$			$\vdash$	1		63	$\neg$				П	П			
<u>.</u>	14	=	<b>—</b>	_	М	$\vdash$		$\vdash$	1	<b>†</b>	ĺ		64		$\neg$			П	П			
,	15	=	$\vdash$	_	$\vdash$	$\overline{}$					ĺ	<b>!</b>	65	$\neg$								
П	16	╘		$\Box$	Г	_		_	Ι.	Т	1	l	66						П		П	$\neg$
;	17	Ē	$\vdash$	$\vdash$					Ė	$\vdash$	١		67	$\neg$					П			$\neg$
	18	▐	_			-			Г		ĺ		68						П			
,	19	=	М	Н			$\vdash$	$\vdash$	-		1	l —	69			_		_	П			$\vdash$
;	20	=		М			-			$\vdash$	١		70						П			$\Box$
,	21	=	-						Г	<del>                                     </del>	١		71	1	_							$\neg$
П	22	=	$\vdash$	$\vdash$				_	$\vdash$	T	1	$\Box$	72	$\Box$		_	$\vdash$	$\vdash$			М	$\neg$
$\dashv$	23	=	Н			Н		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1		73				_	$\vdash$			П	П
7	24	=			_		П	_	$\vdash$	$\vdash$	1		74	$\vdash$		_					П	$\neg$
	25	=	Н	$\vdash$		т	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	_	75	$\Box$	_		_		Г			
	26	=	$\vdash$		<b>-</b>	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	1	1		76	$\vdash$				$\vdash$			П	
	27	=		Т		<b></b>	┢	_	$\vdash$	Т	1		77	$\Box$		· · · ·	Т					
;	28	╘	Г		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Г	Г	1		78	$\Box$	-			Π	$\Box$			
,	29	╘	Т	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	Г	Г	$\vdash$	1		79	$\Box$	_			<u> </u>				
_	30	$I^-$	$\vdash$	Г	$\vdash$					Г	1		80	П								
_	31	Т	Т	Т	<b></b>	$I^-$	<u> </u>		Г	$\Box$	1		81	$\Box$				<u> </u>	Π			
_	32	Ξ	Т	Г	$\vdash$	Г		T	$\vdash$	T	1		82	$\sqcap$	_				П			П
	33	╘	1			Т	Г		Г	T	1		83					Π	Г			П
	34	=	<b> </b>		П	Г				Г	1		84	$\Box$		П	<u> </u>		Г			П
П	35	=	1		Г	<u> </u>	Г		Г	Π	1		85	$\Box$				Г	Π			П
?	36	=			П	Г	Г	Π	Г	Γ	1		86	$\Box$			Γ	П	Π			
~	37	=	T			$\vdash$	Ι.		П	Г	1		87		-			T				
	38	=	T	Π	Г	Г			Г	Γ	1		88	П		$\Box$						
	39	=	П		Г	Π	Г				1		89	П				Г				
ï	40	=	Τ		Г		_	Π	Π	Г	1		90									
7	41	=	<u> </u>	Г	Г	Г	Γ				1		91									
	42										]		92									
	43										]		93		_							
	44												94		_							
	45												95		_							
	46										]		96									
	47										]		97						L			
	48										]		98									
	49										]		99									
	50	Π		Ī							]		100			L						
_		•	•		•—	_		_	-		-							-				

	•										
Cla	aim	Date									
Final	Original										
	101 102										
	102				•						
	103										
	103 104 105								Щ	Щ	
	105	Ш				Ш					
	106			_		_			Ш	Щ	
	106 107 108	Н		_					-		
	100	_					-	_	-		
	110	$\vdash$		$\vdash$		-			Н	$\vdash$	
	109 110 111 112 113	Н		П	Т	-	Н	_	Н	$\dashv$	
	112			П	_					П	
	113										
	114 115 116										
	115								Щ	Щ	
	116		<u> </u>		_	<u> </u>	L		Щ	Ш	
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127	Ш		L	_	-	H	_	$\vdash$	Н	
	118	<u> </u>			-	⊢	<u> </u>	-	-	Н	
	120			H	-	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	121	<del>                                     </del>	_		┝	$\vdash$	-	-	<del> </del>	Н	
	122	-	_	-	-	$\vdash$	-	┢	<u> </u>	Н	
	123	<del>                                     </del>	_		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
	124	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	-				
	125	$\vdash$									
	126										
	127										
	128				Ŀ	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	128 129 130 131 132 133 134	ldash		<u> </u>	_	_	_			Ш	
	130				⊢		<u> </u>	_	ļ	Н	
	131	-		<u> </u>	<u> </u>	├-	-	├	-	Н	
	132	-	-	<del> </del>	$\vdash$	-	⊢	├	<del>                                     </del>	Н	
	134	-	<u> </u>	-	-	┢	╁─	┝	-	Н	
	135	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	
	136			$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>	Г	П	
	136 137 138										
	138										
	139 140		L_	oxdot	Ĺ				Ŀ	Ш	
	140	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		_			Ш	
	141	_	<u> </u>		Ŀ	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	142	<del> </del> —	⊢	<del> </del>	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash\vdash$	
	143	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	⊢	-	$\vdash$	Н	
	145	$\vdash$	-	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	_	-	H	
	146	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	147	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	
	148	$\vdash$	$\vdash$		Т	Т	1		<del>                                     </del>	Н	
	149	$\vdash$	Г	Г	Г	Г		Π		П	
	150										
		•									